



**Общество с
ограниченной
ответственностью
«МЕХАНИКА»**

Руководство по монтажу грузового мини подъемника

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ_V1

**г. Череповец
2021**

Содержание		2
Содержание Введение Область применения Термины и обозначения Комплектность грузового мини подъемника Необходимый крепеж для сборки и установки грузового мини подъемника Инструмент для выполнения работ по сборке грузового мини подъемника Монтаж грузового мини подъемника 3 3 3 4 5 6 7		

Введение	Область применения. Термины и обозначения	3
----------	---	---

Введение

Область применения

Данная инструкция разработана для сборки и установки грузового мини подъемника.

Термины и обозначения

Термин	Обозначение
Грузовой мини подъемник	Устройство для поднятия, опускания предметов до 150 кг.

Сокращение	Обозначение
Рис	Рисунок
См	Смотреть

Введение	Комплектность грузового мини подъемника	4
Комплектность грузового мини подъемника		
Изображение	Название	Кол-во, шт
	Подъемник с площадкой	1 шт
	Верхняя ступень	1 шт
	Боковая деталь 1	1 шт
	Боковая деталь 2	1 шт
	Пластина 130х400 мм	1 шт

Крепеж для сборки и установки грузового мини подъемника

Изображение	Название	Количество
Пакет «Крепеж верхней ступени»		
	Винт мебельный М6х15	4 шт
	Гайка М6 СК	4 шт
	Шайба М6	4 шт
Пакет «Крепеж боковая деталь №1, 2»		
	Болт М8х20	4 шт
	Гайка М8 СК	8 шт
	Шайба М8	4 шт
Пакет «Крепеж площадки»		
	Винт мебельный М6х15	8 шт
	Гайка М6 СК	8 шт
	Шайба М6	8 шт
Пакет «Крепеж подъемника»		
	Саморез по металлу с пресс- шайбой 4,2х19	10 шт

Введение	Инструмент для выполнения работ по сборке грузового мини подъемника	6
----------	---	---

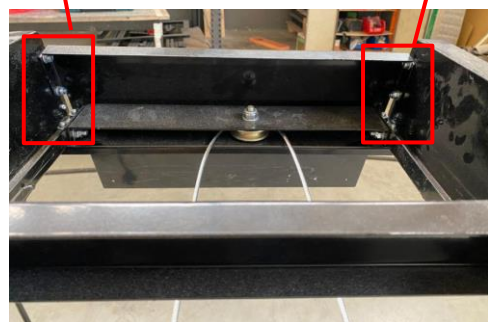
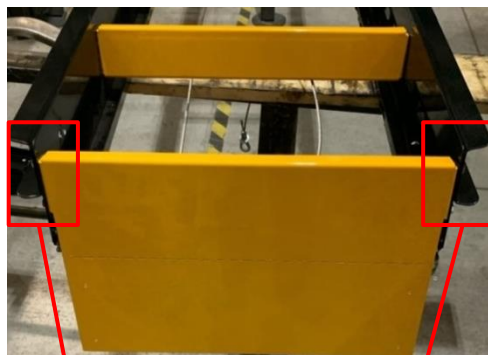
Инструмент для выполнения работ по сборке грузового мини подъемника

№ п/п	Наименование	Кол-во
1	Ключ гаечный 13 мм	1 шт.
2	Ключ гаечный 10 мм	1 шт.
3	Шестигранный ключ 4 мм	1 шт.
4	Шуруповерт	1 шт.
5	Бита крестовая PH2	1 шт.

Монтаж грузового подъемника

Необходимые действия:

1. Распаковать грузовой подъемник и его составные части, для этого снять полиэтиленовую пленку и гофрокартон.
2. Установить верхнюю ступень над пластиной верхней 1 и пластиной верхней 2. Используя крепеж из пакета «Крепеж верхней ступени» закрепить ступень.



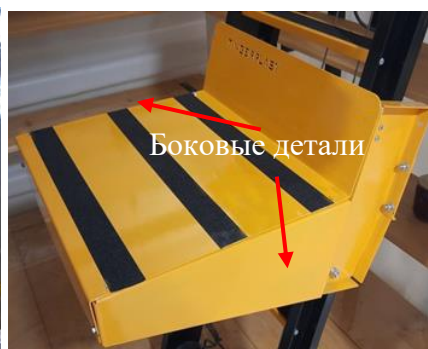
3. Боковую деталь 1 установить на подвижный механизм ближе к правому краю и зафиксировать при помощи крепежа из пакета «Крепеж боковой детали №1, 2».



4. По аналогии установить боковую деталь 2 на боковину 1.2, как показано на рисунке ниже:



5. Площадку установить на боковые детали 1 и 2 надписью «TINGERPLAST» вверх, как показано на рисунке ниже.



6. Зафиксировать площадку при помощи крепежа из пакета «Крепеж площадки».



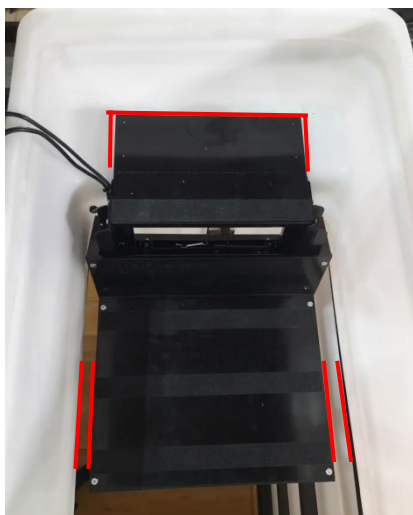
Перед установкой лифта в погреб, произвести демонтаж лестницы, установленной в погреб: открутить крепеж от каркаса и пола.

7. Подъемник опустить в погреб электродвигателем вниз.



8. Под верхнюю ступень подложить пластиковую пластину 130x400 мм из комплекта.

Выровнять подъемник и пластину по центру ступени горловины и выреза горловины так, чтобы при подъеме площадка не задевала горловину.

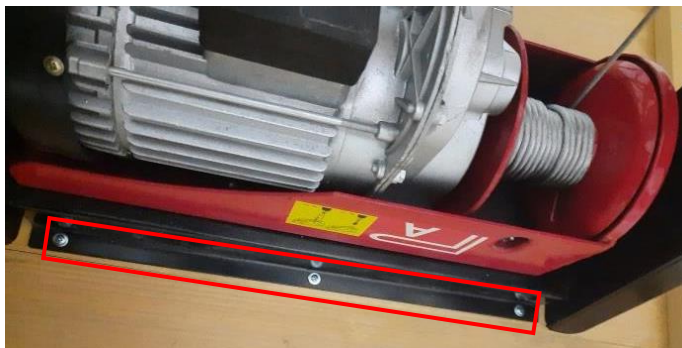


9. При помощи крепежа из пакета «Крепеж подъемника» зафиксировать лифт в погребе.



*Рекомендуется припаять пластину к ступени горловины ручным экструдером.

10. Выровнять низ подъемника так, чтобы, подъемник стоял ровно, не качался, площадка при поднимании/подъеме не задевала вырез горловины. Подъем осуществлялся без рывков и перекоса. Зафиксировать подъёмник к полу, используя крепеж из пакета «Крепеж подъемника».



11. Подключить блок управления к сети 220 В, убедитесь, что при нажатии на кнопку «Вверх» подъемник движется вверх, не задевает горловину.

Также необходимо проверить:

- Срабатывание концевых выключателей (двигатель должен отключиться);

- Ход грузового подъемника плавный, без рывков;

- Площадка установлена ровно, без перекоса по горизонтали;

- Равномерный зазор между стенками горловины и площадки.

После проверки отключить блок управления от сети 220 В.